



ニューペラクリン **PLUS**

小型船用 プロペラ防汚システム

ニューペラクリン **PLUS mini** ミニ

ニューペラクリン **PLUS Jr.** ジュニア

ニューペラクリン **PLUS Big** ビッグ



CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.

ニューペラクリン PLUS

小型船用

プロペラ防汚システム

人と環境に優しいプロペラ用防汚塗料

プロペラ素地に塗るプライマーはクロム酸化合物を含まないエポキシ樹脂系塗料で、付着強化剤をプラスすることで高速回転するプロペラ面への付着性が更に強固になりました。フィニッシュは付着物が付いても水流で流れ落ちる表面特性を持つシリコン樹脂系防汚塗料に、微量の防汚活性剤をプラスすることで係留中も海洋生物の付着をガードします。プロペラの付着物を防ぐことは燃費の向上につながります。ニューペラクリンPLUSで快適なマリライフをお楽しみください。

付着力アップ

プライマーに付着強化剤をプラスしてプロペラへの付着性が強固になりました。

高い防汚性

防汚塗料はシリコン系特殊合成樹脂塗料に微量の防汚活性剤を配合しているため、プレジャー艇などの稼働、運航条件に最適な防汚パフォーマンスを発揮します。

優れた安全性

プライマーに人体および環境への影響が懸念されるクロム酸化合物等を含んでいません。

下地処理軽減

プライマーの付着性が向上したことにより、プロペラを磨く下地処理作業が軽減されます。



プレジャー艇／夢の島(約4ヶ月実績)
プロペラ・シャフトとも付着物・汚損無し、成績良好



運送船／広島県
付着物無し、成績良好



漁船／広島県
付着物無し、成績良好



ラインナップ

ニューペラクリン PLUS mini ミニ



227g
セット
塗装面積
約 0.3m²

セット内容

ニューペラクリン PLUS プライマー	主剤	119g
ニューペラクリン PLUS プライマー	硬化剤	21g
ニューペラクリン PLUS プライマー	付着強化剤	7g
ニューペラクリン PLUS フィニッシュ		80g
刷毛		2本

ニューペラクリン PLUS Jr. ジュニア



475g
セット
塗装面積
約 0.6m²

セット内容

ニューペラクリン PLUS プライマー	主剤	255g
ニューペラクリン PLUS プライマー	硬化剤	45g
ニューペラクリン PLUS プライマー	付着強化剤	15g
ニューペラクリン PLUS フィニッシュ		160g
刷毛		2本

ニューペラクリン

PLUS Big ビック 業務用

2.89kg
セット
塗装面積
約 3m²

セット内容

ニューペラクリン PLUS プライマー	主剤	1530g
ニューペラクリン PLUS プライマー	硬化剤	270g
ニューペラクリン PLUS プライマー	付着強化剤	90g
ニューペラクリン PLUS フィニッシュ		1000g



塗装方法

製品パッケージおよび同封の施工要領書をよく読んで正しくお使いください。

1 下地処理

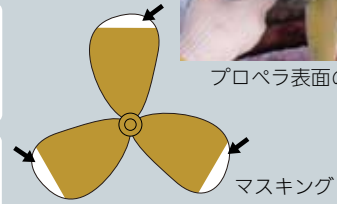
プロペラに付着した海中生物や汚れをスクレーパーで、除去してください。油污れは Seajet シンナー A または Seajet シンナー D で拭いて除去してください。新しいプロペラへの塗装の場合も油污れを同様に拭いて除去してください。

高圧洗浄後、電動ディスクサンダー(#80～240)でプロペラ表面を目粗しして下さい。塗り替えの場合、旧塗膜を電動ディスクサンダーで除去後、プロペラ表面を目粗しして下さい。

羽根の先端は水流摩擦と遠心力で剥がれる恐れがあるため、マスキングして予め塗り残すことを推奨します。



プロペラ表面の目粗し



マスキング

2 プライマー塗装

プライマーの主剤(A缶)に硬化剤(B瓶)と付着強化剤(B-2瓶)を全量加えて十分に攪拌して下さい。
(※)

プライマー塗装(1回目)

乾燥 30分

プライマー塗装(2回目)

プライマー各液の混合後、2回目の塗装までを90分以内(気温20℃の場合)に完了させてください。



プライマー塗装

(※)別容器で混合する場合は、以下の混合(重量)比を厳守して下さい
主剤：硬化剤：付着強化剤=85：15：5

3 乾燥

プライマーは塗装後24時間を経過すると防汚塗料との付着力が低下しますので、防汚塗料塗装までの時間を遵守してください。

気温	5℃	10℃	20℃	30℃
防汚塗料塗装までの間隔	7～24時間	5～24時間	3～24時間	2～24時間

4 防汚塗料塗装

フィニッシュ塗装(1回目)
フィニッシュ塗装(2回目)

5 下架までの時間

フィニッシュの塗装後下架まで、以下の時間充分に乾燥してください。

気温	5℃	10℃	20℃	30℃
乾燥時間	24時間	15時間	8時間	6時間

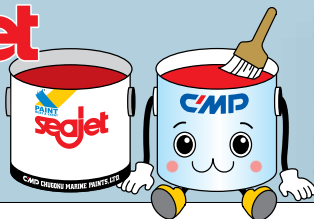


フィニッシュ塗装



完成

PAINT
BOAT & YACHT
seajet



ニューペラクリン PLUS のさらに詳しい施工要領をはじめ、プレジャーボート、ヨットの塗装に関する情報を掲載しています。Seajet Web をぜひご覧ください。

seajet または シージェット

検索

Seajet Web : <http://www.cmp.co.jp/products/seajet>

CMP 中国塗料株式会社

www.cmp.co.jp/

- 製品仕様は改良のため予告なく変更する場合がございます。
- 本カタログ記載内容の無断転用を禁じます。
- 製品に関するお問い合わせは、当社ホームページの「お問い合わせ」フォームをご利用下さい。